武漢日報

社址：湖北恩施 第五千四百四十八號

社長 發行人 宋漱石

本日一大張售國幣三元

本報啓事

本報發行紙張向用鄖陽紙暨土報紙兩種，經常供應從未斷綴，嗣後凡送閱鄖陽報紙者遇有誤換情事，請逕向本報發行課或通知本報發行課以憑查究而維信用。

本報經理部謹啓

嚴立三先生治喪委員會啓事

茲定於本月十七十八兩日於嚴立三先生之停靈處（龍洞龍神祠）舉行公祭，祭奠時間另行排定奉達。如承惠送哀輓文字，請各就對於嚴先生之認識與傷感，直抒胸臆，不拘體裁，用素紙（如信箋大小）親筆書寫，於十四日前送交本會「土橋壩省銀行內」以便裝璜懸掛，藉資紀念。

湖北省銀行

收足資本國幣一千萬元

業務要目：一 存款 二 放款 三 儲蓄 四 匯兌 五 農貸 六 信託

普遍儲蓄化

一、宗旨：為謀民衆利益改進儲蓄辦法。二、存額：一元即可開戶。三、利率：定期，一年息一分二厘至一分四厘；活期，半年息六厘至九厘。四、特約存取：手續簡捷。[illegible]

總行：恩施 分行：老河口、[illegible] 辦事處：[illegible]

訂婚啓事

張繼煦 姪孫起鈞
童光焌 次女恆祥

茲承管漢夏喻宜萱張克祥冷少華諸先生介紹於民國三十三年五月六日在恩施訂婚謹此敬告
諸親友

訂婚啓事

夏侯徽
商忠淑

我倆承張佩瑲張介廷兩先生之介紹經由雙方家長同意於國歷五月六日在原籍舉行訂婚以示慎重特此奉告
諸親友 謹啓

訂婚啓事

范輝廷
徐大芝

茲承張靜齋田祚佑兩先生介紹並徵得雙方家長同意謹訂於本年五月六日舉行訂婚典禮特此敬告
諸親友

結婚啓事

魏德英
譚玉卿

我倆承李開九楊太太二先生介紹並經雙方同意於五月六日在恩施河北旅社舉行結婚典禮特此敬告
諸親友

結婚啓事

周紹俊
方家珍

奉家長命謹訂於三十三年國曆五月七日在恩施舉行結婚典禮特此敬告
諸親友

國防月刊

（即國防周報） 社長 [illegible] 主編 [illegible]

戰後建都專號

[illegible]

國防建都論……余紹秋
陸都與海都……沈天冰
本刊建都論……程曉華
戰後國都問題商兌……黃廷柱
要為建都問題進一解……王世昭
目論吾國今後之建都……朱厚誠
從國防上論建都問題……黃照嘉
我們應還都南京……王[illegible]

戰後建都問題全國輿論彙錄

論建都（張其昀）
長安建都論（胡秋原）
[illegible]

社址：[illegible]

[illegible]

小型報之王 擁讀者十萬

桂林 小春秋

每週出版一次 歡迎批銷訂閱

本報第七卷合訂本出版，每卷價洋六十元，國內加寄費一成。

訂閱：每月十三元，三月連郵寄四十元。

地址：桂林東江觀勝南里四十號

寶珍石印油精 印色油 公司

本公司精製紅藍印色歷有多年頗承各界贊許茲為推行普及計現加聘著名技師精益求精[illegible]甲乙丙丁四種[illegible]

經售處：北門內協興百貨商店 中正街裕慶昌南貨號 大華文具社

第三次改進之 黃白色 鼎牌鋼筆紙

如蒙惠顧 請向[illegible]

函索樣品 立即照寄

售價每筒國幣叁伯元

螺堅韌 [illegible]光潤 [illegible]

營業處：[illegible]大華文化服務社

鄂西旅社男女浴室

房間座位寬大 清潔講究衛生 溫度力求適宜 招待格外週到

地址：恩施北門外正街即青年服務社後

圖章作廢

昨日遺失「張志韓印」小石章一顆特此聲明作廢

茲遺失

紅底白「革」字第一一三一，一一八一，一一四八，一一五一號證章四枚除呈請補發外特登報聲明作廢

方城 石立廷 劉慎修 吳燕臣 同啓

茲遺失

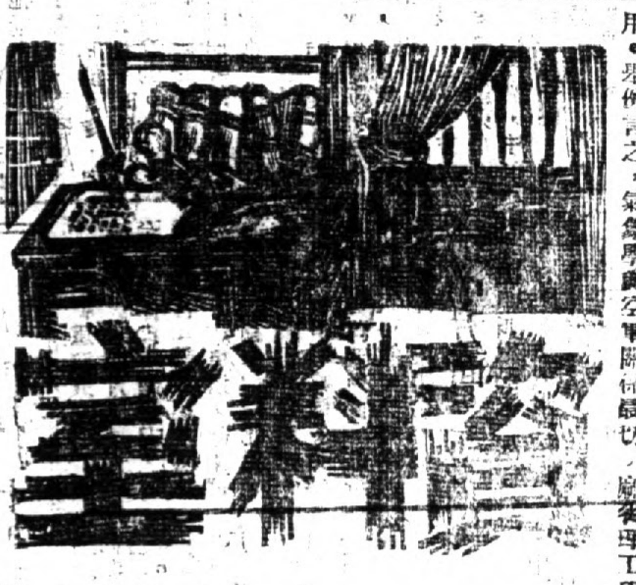
私人牙章一枚文曰「沙鳳岐」特此登報聲明作廢

沙鳳岐啓

茲遺失

××工程處第五九號證章一枚除呈請補發外特此聲明作廢

李春華啓



美國戰時大學與學術研究（上）

張其昀

美國為實行徵兵制之國家，大學生現已泰半從軍，以哈佛大學為例，戰前學生人數八千，現減為一千八百人。大學生出徵前，例須受九個月軍事訓練，包括各種技術訓練，一般後派定軍官，或者訓練工作即由大學負責，各名大學分別担任。以哈佛大學論，軍官訓練班人數時有增減，最多時曾達七千人。戰時大學成為文武並用之學府，[illegible]青年與高級官員之錯成，嚴格之軍訓，為時代之特徵。據去年十二月聯邦公布之統計，三年以前（一九四〇年）全國大學生人數達一百四十九萬，現已減去四分之一，約一百十萬人，但此係男女生合計，若僅就男生言，則自八十萬人減為廿三萬人，而海軍陸軍在各大學受訓之青年軍官，現達一百六十萬人。各校授除維持原有課業外，多受政府委託研究專門問題，一面並充軍事部官各科學實驗室，亦曾供軍隊實習之用。舉例言之，氣象學與空軍關係最切，麻省理工學院內設軍事氣象科，依程度分三班，學生數百人，入是科者於氣象須有相當素養，其課程為研究氣團之性質，氣候變化之得素，風力之測量，氣候預報之原因，氣候圖之解析等，兼習數學物理與地理，受訓完畢即入空軍服務。去年六月廿四日，美國空軍大舉轟炸挪威哈洛耶丘工廠（以製鋁及製[illegible]著名），因預料是日西歐各地濃雲籠罩，惟挪威晴朗，故定為目標，轟炸機凡一百八十架，僅損失一架，此其明效。

美國國立研究院成立於[illegible]次大戰時，著重有裨戰事之研究工作，戰後即改為經常組織。美國科學科程學會凡五十餘單位，以國立研究院為其聯合之樞紐。此次大戰復增設新機構，[illegible]為顯著，一曰科學研究發展局，成立於一九四一年，以卡內基學院院長勃許為局長，其報告書直接送呈總統，下設兩部，一為國防研究委員會，哈佛大學校長柯能為主任，注重物質科學之研究；一為醫學研究委員會，本雪文尼大學醫學院教授李查為主任，注重生物科學與醫學之研究，其工作皆極嚴重。一九四二年度該局與全國各大學學院及研究所二百八十餘處簽定合約，由該局委託担任研究之專家總計達一千人，該局每年經費達美金一萬萬元，戰時研究工作雖仍就各大學學院及研究所中舉行，於必要時，私人亦可參加[illegible]，例如真空管之研究，[illegible]大學之[illegible]精英於一處。至其研究結果，大都有關國防機密，未許發表。二曰[illegible]立於一九四二年，以斯諾芬理工學院院長戴維斯為局長，而政治金及化學工程等委員會，亦由各大學著名教授主持其事。其任務為與全國工業合作，俾在政府監督指導之下，進行研究及實驗工作，例如人造橡皮之成功，鋼鐵與鋁之增加，均其著例。戰時之美國，可謂人盡其才，學盡其用，哈佛大學校長柯能半年居華府，半年居劍橋，[illegible]學術與戰時需要。若干重要實驗室往往通宵電炬不熄，以供輪班實驗之用，戰時研究工作之緊張，可見一斑。

理工農醫諸科專門之學，因戰時之實際需要而大顯其功用。然美國大學文實[illegible]之宗旨，初未因此而受影響。若干教育界領袖遠瞻將來，均主張文化教育並重，研究化文教育之設施，為期二年，担任研究所之教授，得免其功課，如哈佛大學去年得捐款美金六萬元，組織一委員會，以文理學院院長勃克為主席，專事研討，以為戰後改進大學教育之張本。其以大學教育之宗旨，在於培養領袖人才，文化教育與專業教育應齊頭並進，不容偏枯。戰後世界能否長保和平之安，而民治之安危又視乎人治統治之能否保持均衡。各種制度之推行有效，端有待於人才之培養。領袖人才之造就，必賴乎深厚之人才修養，如哲學與自然科學之基礎智識，凡有體有用之領袖人才，必須具有寬廣之心胸，遠大之眼光，正確之判斷力，其心必廓然大公，不阿徇一曲，不蔽於私見，如是於政治經濟社會各種危機，方能洞燭機先，而患於無形。若僅有某科學技術之專精，而無適當文化陶養，則其人之心智，仍苦於貧乏，而不足以當領袖人才。[illegible]理學院為大學教育之重心所寄，然工農院以養成工程師與技術員為主旨者，常常之文化教育仍不可少。各種學衣均[illegible]不可磨滅之價值，而人才之作育又非可速成者，當此戰時如哈佛耶魯[illegible]倫比亞學校，均汲汲於究闡文化教育之價值，誠以學術為一體，必須發展，同流並進，若畸重畸輕，恐將貽後患於他日也。

去年十一月十九日，費府舉行美國哲學會年會，是會為[illegible]富蘭克林所發起，仿英國皇家學會，實為廣義之學術會議，去年適為是會成立二百週年紀念，並為美國第三任總統傑斐遜誕生二百週年紀念。（哲氏為是會第三任會長，連任十八年之久。）作者[illegible]被邀與會，會址在獨立廳之側，講堂設座位百餘，[illegible]長康克林之雅意，被邀與會，[illegible]強毅鑠，令人欽慕。本屆年會除已刊行傑斐遜紀念論文集外，其討論重心為[illegible]研究問題。大會結論謂現代學術分科愈趨精細，但各學科之聯繫則甚為切要，[illegible]之發明與發現，往往得力於不同學科交光互影之處。故於專門學會之外，[illegible]議，深入顯出之辭辭，足以啓發心智者，仍有其特殊之意義。哈佛[illegible]佛爾克林[illegible]章後致辭，略謂現代大學實兼其研究院之所長，大學不僅為[illegible]，又為學者之社會，故於專門教授之外，僅得延聘研究教授，不任課業，[illegible]以聚歐洲大陸諸國學者，在美國大學任研究教授者為數頗多。又謂純粹研究[illegible]既難嚴格劃分，又須循無端，徒事論爭，徒成辭費。學術研究之意義[illegible]啓發云何，即開拓新生命，創造新時代，實際新理想是已。

[illegible]

中樞昨紀念「五五」 元首親臨主持 同時舉行授勛禮並訓話

革命環境，今昔迴異，全由 總理當日領導同志奮鬥犧牲之結果，吾人應深體此義，克服種種困難，以完成 總理未竟之志事，達成抗戰之使命。

【中央社重慶五日電】五日爲革命政府成立紀念日，中樞於上午九時隆重舉行紀念會，同時舉行國府授勛典禮，到國府委員，各部會長官二百餘人，蔣主席親臨主持，儀式行禮後，行授勛禮，并訓話，（原文見另欄）至十時禮成，此次受勛者爲本都覺日，及其後由國府明令授勛之文武官員。

訓詞原文

【中央社重慶五日電】蔣主席五日在中樞革命政府成立紀念及國府授勛典禮席上致詞，原詞如下：今天是廿三年前 總理在廣州就任非常大總統的革命紀念日，到今天這個光榮日子，我們回想民國前途和革命的環境，應該有一種深刻的認識，二十年前的今天，我們國內軍閥政客四分五裂，革命的環境最爲險惡，國家民族的前途，也最爲黯淡，而當時國內外的輿論，除了本黨的報紙之外，對於 總理所領導的革命運動，幾乎一致反對，然而 總理本着他對於革命事業的信心，對於國家負責的熱誠，毅然決然的排除一切障礙就任非常大總統職務，爲國民革命重闢光明的前途，由這一段革命歷史的教訓，追念 總理當時領導革命的辛苦艱難，大家應覺得到革命不是隨便可以成功的，我們要從事革命事業，一定不免有阻礙，不免有困難，但只要我們革命黨員信心堅定，意志齊一，就一定可以克復種種的困難，達到成功的目的，我們今天革命的環境，和 總理當時比較起來，眞是有天淵之別，今天的環境，可以說是本黨革命以來最順利，最光明的環境，也是世界各國革命在歷史上所罕遇的環境，我們抗戰七年以來，各位同志，大家共甘苦，共患難，競競業業，各盡忠勤，終於使抗戰接近勝利，我中華民國獲得盟邦的尊重，而造成不平等條約取消的目的，我們所以能有今天豐碩的結果，所以能夠像今天這樣的順利，可以說完全是與中會以來 總理領導同志奮鬥犧牲所得的結果，也是各位同志本着 總理遺教，各自珍重過去努力所得的成績，要時刻紀念我們今天的成就得來之不易，覺得意義格外重大，希望各位同志，大家同心同德，格外奮勉，繼續努力貫徹始終，光大我們革命的結業，完成 總理未竟的志事，達成我們抗戰建國的使命。

黨員儲蓄推行會 舉行二次會議

鄂省黨部發動黨員儲蓄競賽 渝市鄉鎮公益儲蓄推行會成立

【中央社重慶五日電】黨員儲蓄競賽運動，在中央領導下，正積極展開，中央黨員儲蓄競賽推行委會，四日開二次會議，通過黨員儲蓄競賽用儲券辦法及派員分區分期督促等案，會時由吳秘書長主持，並即席說明黨員儲蓄與全國抗戰之關係，並勉黨員儲蓄應爲民衆示範云。

【中央社訊】鄂省黨部爲推進本省鄉鎮公益儲蓄，特發動全省黨員儲蓄競賽，按照各縣及各直屬區黨部黨員人數與地方經濟狀況，分配儲蓄數額，依中央指示，擬定分期競賽辦法，於昨（五）日通告實施，并定本月九日上午九時召集各區縣黨部負責人，及省直屬各區黨分部負責人，及省垣金融文化各界中黨員，在黨部會商推行此項競賽工作云。

【中央社重慶五日電】渝市鄉鎮公益儲蓄推行委會，五日晨十時在市府禮堂成立大會，賀耀組主席，到委員楊虎城，康心如，潘昌猷，甘乃光等二十餘人，財次俞鴻鈞主席，決定本年推行目標二十萬萬元由委員會標二十萬萬元由委員會組六組推行，該會表示担任四萬萬元。

【中央社東陽五日電】浙省上年各縣辦理節約儲蓄，成績優良者，計有新化，並江，超儲百萬以上，縣長鄒超儲十萬元以上，縣長胡翰學均經省府記功嘉獎。

社評

納粹打算錯了

據柏林廣播：德軍事發言人最近檢討戰局時，認英美以英倫作根據地由西線進攻歐陸，可能與東線作戰聯合進行。此項認識在盟國方面早已成爲一種常識，但以德軍事發言人今日始行提出，意義？盟國常識問題被德確認之後，在國際外交和世界戰局上究具何種意義？我們素知德國基本戰略最要避免的是東西兩面作戰，故希特勒在與英法宣戰之先，忽與蘇聯簽訂協定，很快的結束波蘭戰事，然後轉首向西，先侵丹麥挪威，繼攻法盧荷比，不惜以寬大條件誘致英法言和。如果這時英國不是堅決抗戰拒絕希特勒和平條件，吾人可以斷言德蘇戰爭決不致延至一九四一年六月二十三日始行爆發，也許在英國政府繼法國貝當之後投降一兩個月內，就對蘇聯加以閃擊的。我們可以想像希特勒最初的判斷是法國崩潰後英國一定是會屈服，沒有料到英國寧願英倫成爲廢墟亦不放下干戈的。希特勒第二個錯誤的判斷是蘇聯主力很快的可以消滅，莫斯科攻下之後，就可以不怕盟國在西歐登陸了。不過這兩個判斷皆是落空，就造成被東西夾擊最不利的形勢。誰知道希特勒在進攻莫斯科列寧格勒史達林格勒失敗之後，還有一個夢想就是同盟國之間問題甚多，中英美蘇在軍事行動方面未必能聯合一致，所以他們盡量製造謠言，實行挑撥離間，希望同盟國陣營分裂，假使同盟國勢力分散，他們雖不能各個擊破，亦可應付裕如不致召致最惡的結果了。這次德軍事發言人如此的宣布，就可證明希特勒這個希望已徹頭徹尾的失敗，最近一切的籌劃只在如何的應付東西兩面的夾擊了。

那末同盟軍是不是只從東西兩面聯合進攻呢？還在今日的戰局形勢與目前盟軍動態來看，似乎亦係未必，因爲盟機日漸加大的轟炸，就是盟軍已從天空一面打擊希特勒的證明，而盟軍現在沉寂已久之意大利戰場上活躍起來了，盟機於集中轟炸大西洋長城時，復陸續襲擊意北諸港，濟那亞斯培西亞雷格荷恩日夜被炸我們可以想像盟軍或將擴大意大利的攻勢，而追德軍退至阿爾卑斯山脈北麓。本來德國是不願出地中海的，我們記得當墨索里尼挑發意希戰爭，希特勒最初卽表示不贊成，後來見着英國巴爾幹外交着着成功，英軍不斷在希臘登陸，這纔因南斯拉夫的政變而南下進攻希臘，雖佔領了克里特島亦不去進攻土耳其與倭寇會師印度。德軍出師北非不用說是墨索里尼苦苦哀求之結果，在隆美爾阿敏慘敗前後不僅不願增援北非，並且對盟軍進攻西西里島意國南部亦是不管，假使不是巴多格里奧發動政變拘囚墨索里尼，有使軸心瓦解可能，我們相信德軍決不會南來死守羅馬的。前幾日盟軍攻歐風聲漸緊之際，希特勒忽召墨索里尼至其總部舉行會議，其公報稱：希特勒意欲抽調軍隊，竭盡全部資源應付卽將來臨之登陸進攻，可知希特勒仍當犧牲意大利，以應付東西歐兩面之威脅。

不過盟軍從東南歐登陸攻勢不一定就在意大利，從希臘從南斯拉夫從法蘭西南部甚至從西班牙地中海沿岸登陸，都有直通柏林的路徑，假使盟軍擴大牽制作用，從挪威大西洋沿岸登陸也未始沒有登陸的可能。但我們並不是說希特勒就不能準備從東西兩方面阻禦盟軍來攻，到底是無濟于事的，不知道盟軍形將從四方八面予以打擊；而是從德軍陣線上，也已處于四面楚歌境地，不論其是非得失，就德國兵員與之，無力抵禦各方面的攻擊，發言人言談中可以確知德國兵員無論東線西線皆只能以圖苟延殘喘。這種戰略我們固且不論其是非得失，就地理形勢看，德軍防禦盟軍東西兩面來攻，祇希望在東西兩線上決一死戰，說來又談何容易；因爲無論東線西線皆長數千里，祇要盟軍突破一點，卽足破壞德軍整個防禦體系，德軍能否阻抑盟軍，還是要看希特勒有無足供分配的兵員，尤其是能否掌握如此龐大的兵員。我們不素日爲希特勒所賴爲軸心的羅馬尼亞，匈牙利，保加利亞，芬蘭等國，現在已因形勢日非，而精輿美國成立減少對德輸入之協定，蘇芬和平談判正在進行中，匈牙利羅馬尼亞之政變，羅保轉移，撤退東線所有西軍的協定，德法反目，德國的游擊隊革命民衆固然是乘機響應，就是德國軍人亦會爆發政變，以避免德國的毀滅。這樣的結果，我們且不說德軍戰鬥意志將是如何消沉頹喪，其兵員愈來愈少，縱使希特勒戰局纔有錯誤，亦是巧婦難爲無米之炊了。

「五一」勞動節 古巴京城工人遊行 高擧蔣主席肖像情况熱烈

社會部注重勞工福利

【中央社重慶五日電】外交界息，五月一日國際勞工節，古巴京城哈瓦那工人十萬人，舉行大規模遊行，高擧各聯合國旗及 蔣主席肖像情况熱烈。

【中央社重慶五日電】社會部對勞工福利極爲注意，最近將派員赴衡陽，桂林，貴陽，西寧，瀘等七區督導工礦檢查，限本年底完竣。

緬境我軍擊退敵軍突襲

英機巡邏印度洋發現德潛艇

【中央社康提四日路透電】東南亞盟軍總部今日公報稱：英方中型轟炸機二日晝間巡邏印度洋時，曾在宗哥德拉島西南發現潛艇，英機當卽投下深水炸彈，盟軍在孟拱河谷以東方發現德方面，曾重創日軍，盟軍在瓦林康擊退日軍之突襲并予以重創。

荷蘭蒂亞 美軍續兩處登陸

史汀生談對日包圍逐漸縮小

太平洋敵艦隊被迫退至內部防線

【中央社新幾內亞盟軍西南太平洋總部五日路透電】今日公報稱，美軍續在荷蘭蒂亞西北十二哩之外撒姆他登陸，盟機亦襲新幾內亞之威瓦克日軍基地，日機襲新不列顛目標時，曾投彈九噸，引起數處大火。

【中央社華盛頓四日合衆電】史汀生國論及太平洋形勢稱：美軍正在千島羣島以迄印度河抵敵戰區之全線，配合作戰，頻頻進攻日本防區，盟方此種戰略，已逐漸縮緊對日本之包圍，查一個月之前所撰的巴黎時報等，已遭擊斃九百七十名，我方損失則極輕微。

【中央社倫敦四日路透電】據歐洲方面美陸戰隊全體長威爾遜少將稱，尼米茲即將轉攻美國之佔領日本在太平洋上之日本海軍根據地，並於此次記者招待會上宣稱：在美軍進攻土魯克前後，日本主力艦隊以新加坡爲基地，並使用泗水及蘇拉巴亞東方艦隊，鮮爲預防新加坡受攻擊，日艦隊已前往阿拉巴，爲日本海軍最後之據點，最近盟軍對荷印度洋起見，最近將日本艦隊撤退，至日艦隊以新加坡及泗水及各地爲根據地，並將該地區之艦隊撤至內部防線出勤，所以因以前×××之增援，日軍艦加強爪哇西里伯斯及蘇門答臘之兵力，以擬兩之協同進攻。

【中央社西南太平洋盟軍總部三日合衆電】公報稱，我重轟炸機一日轟炸威瓦克及拉布爾，投彈八十噸。

僞警反正

【中央社泰和五日電】僞警僞局長蔡部某某率部反正，另有我機掃蕩東京灣輪船多艘云。

北七十里某鐵路橋樑，并炸毀巴克里附近鐵路一座，毀橋梁二，另有我機掃蕩東京灣輪船多艘云。

【中央社重慶五日電】美機轟炸越南，炸沉日輪二，敵機數架，並損壞河內附近鐵路工廠及車站，敵方損失甚大，盟機又炸沉敵輪一艘，均被炸沉，旋又炸沉敵九百噸貨輪二艘，並擊傷六艘及四千噸貨輪一艘，均被炸沉，出擊中國海岸，敵輪六艘。

【中央社重慶五日電】史迪威在華總部本月十三日發表第二三四號公報稱，美機曾日寇於五月一日前後，專家認爲五月十五日前後隨時皆可發動。

【中央社重慶五日電】法，緬軍拖延，我軍值進四十三日以來，因日軍頑抗，我軍強攻，雨季轉以其作戰方法，於緬甸雨季之前，雖不能達成，但之目期。孟拱河谷之日軍，於一方面受我壓迫，向南撤退，開顫康加用國南撤退，戰敗，緬甸一帶之日軍主力，於名，撤退後擊斃日軍一千五百

軍委會發言人談一週戰況

四月二十九至五月五日

【中央社重慶五日電】軍委會發表四月二十九日至五月五日一週戰況，軍委會發言人談：豫中戰事迄今已屆三週，敵寇打通平漢路及由信陽北犯之企圖，早在吾人預料之中，現在戰事已延至平漢全線及豫東豫西地區，最近尚有擴大可能，茲將本週戰況綜合分述如左：

豫中方面（一）××山頭西犯汜水之敵，經六日之血戰於卅日午後卒將我虎牢關攻陷，刻敵正北據工事企圖據守，其由中牟南犯之主力，一路越過鐵路線，於一日侵入密縣後，繼向西犯，經我猛烈反攻，敵傷亡甚重，被追至密縣，現時我敵仍在密縣以東以北激戰中。（二）敵西犯受阻，乃將其控制部隊轉向南下，分由新鄭，長葛，尉氏等地續上月三十日分三股沿平漢路兩側東西進犯，我軍正面堅守，敵於兩側不能越過北地進行甚股，又二十九日向一股敵千，經由不同方向「許昌西北」，西犯禹縣，侵續部隊不斷增援萬餘人，該城已情況不明，又在許昌之犯敵陷於分散數股，分犯襄城，郟縣，禹縣，後經我軍正面之敵，繼向我南方突擊，我軍已經擊潰沿許昌西北汝寧向南之敵，進抵寶豐，我軍固守中，郟縣於三日上午陷落，敵後續部隊尚有五十輛向西進迫，進犯臨汝，轉突擊，我軍已陷孤軍中。

豫南方面 豫南方面結集信陽之敵，于二日拂曉蠢動，分四路向北進犯，一路由河鎮一帶向泌陽東北一路由平昌關強渡淮河，一路循長台關會侵入明港，另一部由

皖北方面 壽縣，鳳台等地之敵，于二十四日晨陷入敵手，戰正展開中。路向信陽以西及西北地區向我猛撲，確山已於四日

甫起分犯西平以北，陷落，經我軍腹面頑抗，是以由陸前向西犯於西犯北，至二十七日午後侵入潁上，敵向西北進犯之敵，至二十七日午後侵入潁上，繼而攻入鄭州，敵我軍在嵩山堅守，最近一股猛犯正陽關，「潁上」東南」被我軍擊退，另敵一股猛犯，我中美空軍連日分批出動，轟擊敵之重要空軍根據地，黃河鐵橋以及各地軍事設施，並轟炸掃射敵之地面部隊，予以甚大之損傷，中原會戰，兵正逐漸擴大，敵此次所用兵力，已達八萬人，將來可能超過十萬人，戰局得展開。

羅德民談話

中國農業改良前途 注重灌溉與土壤之保持 獲得科學援助即可大量生產

【中央社蘭州五日電】美國土壤保持局副局長羅德民博士，頃向合衆社記者宣稱，中國之農業改良及土壤保持計劃，將獲得中國政府之資格，我國西北各地考察土壤達十二月之久，最近始行返美者，羅氏在戰後土壤保持與提高生產之前途，據云在戰區難民紛紛逃荒之後，卽謂今日投資之灌溉將有一日可向冲刷剝蝕之山坡投資，如能在此種子之獲得，尚可防止土壤之沖刷及制止引起水災之因素等。

美陸軍發明新式火箭砲

【中央社華盛頓五日路透電】此間今日宣布：美國陸軍已發明一新式之火箭炮，據當局消息：此種炮將於最近大量製造，並繼續精細研究。

美國陸軍署二千五百萬元，已撥款三千五百萬元，並大量製造。

乃國民政府之農業技術研究所，進行流動灌溉與土壤保持計劃，以使中國政府建設，並深信中國農業，在戰後可獲得更多之人從事農業生產之發展，目前中國大部土地，均可利用其土地，此種計劃對於中國農業之將來，必將有重大貢獻。

土外長聲明

土須嚴密警戒

【中央社倫敦四日路透電】土國本位外長米尼曼吉奧格魯頃在國民議會宣稱：土國生存於紛紛之世界之中，北韓陷大糾紛之日存在，吾人則被迫於危難中鍛鍊吾人之生命，並訓練吾人之行動，土國與英美之商務關係已然發展，吾人已採取必要措施，以防範一切，吾人如能斷而保衛土國之權利，吾人必須預有準備以應付最大嚴重要之事。

慰勞中原將士

婦慰總會贈給大批藥品 西安回教婦女組織出發勸募

【中央社重慶五日電】婦女慰勞總會，頃以大批藥品贈中原守土將士，以資慰勞，計包括藥品五萬粒，藥膏二萬支及繃帶紗布等，卽將送交戰區，並致該辦事處，運往前方。

【中央社西安五日電】豫中戰事爆發以來，我軍忠勇抗敵，此間獻金勞軍熱潮洶湧，回教婦女勞軍團亦已組織勸募，指此間西北回教婦女組織西北回教婦女勸募第一隊。

【中央社西安五日電】張學寬夫人陳孝俠女士現在陝西北新小學任教，頃以中原守土將士浴血殺敵，爲國宣勞，特自製絲織花緞百条，以其所得悉數勞軍。

【中央社西安五日電】西路各縣傷兵之友社，軍站招待傷兵及對士兵茶水招待，鼓勵士氣，并設法解除傷患痛苦。

【中央社洛陽五日電】洛市黨部，近屬中央黨部頒發勞部，聯合當地保甲長組織抗日服務隊，於四月七日出發慰問部隊，于池鎮家樹等鄉村服務。

敵機艦兵員損失慘重

澳總理寇丁之談話

【中央社倫敦五日合衆電】澳總理寇丁頃語報界稱：估計日軍在西南太平洋已損失飛機五六千架，兵員十萬至十一萬五千人，艦船一百七十艘，商船二百萬噸。

放寬審查尺度

主管當局決定原則 不涉及軍政得免送審原稿

【中央社重慶五日電】關於改善書籍雜誌審查制度問題，各主管機關徵詢各方意見，積極研究實施辦法，聞宣傳部對圖書雜誌審查制度一部分業已決定原則，凡不涉及軍事國防外交之圖書雜誌，在出版以前，得免送審查原稿，但自願先以原稿送審者，仍可由圖書雜誌審查機關予以審查，政府對圖書雜誌審查，不再課著作人或發行人以責任，而現行之圖書雜誌審查標準，亦將重行訂定，其未能經審查得依法課以責任，詳細手續，正由各主管機關審慎妥訂中，短期內即可發表，擬於七月初正式公佈施行。

本報宋社長太夫人

【中央社訊】本報宋社長漱石之太夫人於上月二十六日病逝，經向中央黨部請假兩月，赴籍奔喪，社長職務，由本社總編輯許代理。

平漢綫以西戰局擴展

許昌禹城刻情况不明 確山襄城我白刃衝殺

【中央社重慶五日電】據軍委會五日發表戰訊，（一）中原戰場，四日各地戰鬥激烈，情況有增無已，敵機空襲在前線輪番轟炸，四日投其地面部隊向我進攻，另有敵機一批，侵襲洛陽，當被我高射砲射擊，擊中一架，其機身及渣燬騎，刻各方戰況演進如次：豫中方面（一）許昌，禹縣城均已情况不明，（二）侵至西帶，郟縣北，及北舞渡，舞陽北，附近之敵，繼續向南進擾，現正與我激戰于郾城舞陽城北附近地區，（三）郾犯城之敵，續向城郊猛攻，與我激戰，守軍部隊白刃衝殺，（四）寶豐我軍，將進過正于東北地區後，敵軍無進展，（五）由郟縣向西北進犯敵，在其坦克車裝甲車與空軍掩護下，於三日晚侵入臨汝縣城，四日晨續向西北臨汝鎮（臨汝縣西北約五十里）進犯，我軍在楊力阻擊中，（六）登封以東約二十四里廬店附近地區，我與敵續戰仍激，另敵一股，西北侵至登封以北約三十二里地區，我軍正與之劇戰中，（七）侵踞虎牢關之敵，於四日午後由密縣，經我軍迎頭猛擊，當將該敵擊退，豫南方面，（一）侵至明港以東約三十里地區之敵，向北進犯，被我某部截阻，三日晨三時向西中漢路進擊，後與由明港北犯之敵會合繼續沿平漢路線向北進犯，四日晨侵陷確山城，我後備部隊會與敵在城內作巷戰，刻仍在城郊與敵搏戰中，（二）明港以西約三十里地區之戰鬥，現仍在原戰地進行，情況無變化，（三）皖北方面，潁上之敵向西北挨進，於上月二十九日下午侵入陽城，我與敵續向北竄犯，我軍奮勇截擊，戰鬥情況，至爲激烈。

【中央社重慶五日電】犯郾城之敵，刻在西北十五里店一帶激戰，四日晨敵一部突竄至城東黑龍潭地區，與我軍激戰，我軍旋有斬獲，又敵機三日晨襲炸南，投彈六枚，我損失輕微。

【中央社洛陽五日電】敵六百餘，附炮二門，重機槍四挺，二日拂曉起，分路向馬牧「禹城西南」一帶竄犯，我軍奮勇迎擊，激戰甚烈。

【中央社鳳集五日電】竄犯西宋林敵一部，上月二十六日午後進犯我馬家山一帶，我軍施以迎擊，激戰時許，敵不支向東潰退，二十八日上午三時，我某部進至王家池以東，與敵一部遭遇，經我猛擊，斃死傷甚衆，餘敵潰竄。

敵機昨日襲洛被我擊落一架

我機協助作戰

毀敵車百餘人馬數百 龍門空戰毀敵機兩架

【中央社重慶五日電】軍委會五日發表第二次戰訊，（一）我空軍參加作戰，出動協助豫西地面部隊作戰，在洛陽至臨汝，白沙一帶公路上，發現敵戰車卡車二百輛及一部，前進部隊，當分別予以低空掃射，毀敵各種車輛百餘輛，斃敵人馬數百，我機均安返基地，（二）在龍門上空遭遇敵機四架，我擊毀敵機二架，我另一架被迫降落，當予以猛烈破壞，確獲良好戰果。

【中央社西安五日電】敵機十二架，今晨九時許分兩批在西安近郊投彈，投下巨彈，被炸建築一處，損失輕微。

摧毀納粹大西洋長城 英美機攻勢持久未懈

【中央社倫敦四日合衆電】[illegible]盟機來襲，本晚飛越英國東海岸前往大陸之轟炸機[illegible]一小時始完全飛出，[illegible]首尾相接亦達半小時始完全飛出，美軍轟炸機昨晚[illegible]投彈二十二噸，英[illegible]四十九架[illegible]。

【中央社倫敦五日合衆電】美方解放式機今[illegible]作進攻歐陸前轟炸德方大西洋長城之第十九日出擊，但其中若干[illegible]敵[illegible]後[illegible]及派斯頓式機，在噴火式機掩護下，出擊里爾以南[illegible]鐵路車場，並破壞沿海岸之敵方交通線，美機今晨經海島中段出擊時適值英蚊式機被[illegible]西部之時英機夜襲目標[illegible]未宣布，惟可能為萊因[illegible]之工業區，英機昨夜並在敵方海面投水雷若干，英方里法克斯式轟炸機昨夜亦自義基地起飛，轟擊巴爾幹之主要交通中心布加勒斯特[illegible]。

【中央社[illegible]四日合衆電】昨夜英轟炸機八百架[illegible]法境[illegible]三處後，美轟炸機[illegible]大西洋堡壘[illegible]歐前夕之連續[illegible]攻勢，今為第十八日，我空中堡壘及中型機，今[illegible]防線[illegible]北部另一軍事目標，我雷電式及野火式機[illegible]架，掩護我機出擊，今上午德方廣播稱，德國西北及荷蘭[illegible]大批轟炸機，盟方空中堡壘及解放式機，可能亦出擊，自今日拂曉以來，盟機不斷飛越英國海峽[illegible]歐陸。

西歐德軍增援 自東線調大軍孤注一擲

義南盟軍準備攻勢

【中央社斯德哥爾摩五日[illegible]電】據[illegible]調動，[illegible]報載，德方已派兵二萬，增防丹麥，派兵三萬增防挪威，[illegible]國有精[illegible]已將全力分為兩部，[illegible]且屬「空前最大之軍事賭博」。

【中央社斯德哥爾摩五日[illegible]電】[illegible]駐在芬蘭北部之德軍，有一部份已向挪威增援。

【中央社蘇黎世五日合衆電】據[illegible]柏林記者稱：德國各報已發表關於大西洋長城後方氾濫區域之第一批照片，[illegible]地區及公路，均被水淹十一呎至十六呎左右，又據斯德哥爾摩阿夫通報柏林訊：德國軍事輿論深信盟軍計劃以大軍進攻丹麥，同時越[illegible]海峽，進襲德方，雖認為盟軍未必在挪威登陸，然亦並未排除其可能性。

【中央社[illegible]四日合衆電】據每日電訊報斯德哥爾摩訊：德國因為在西線作孤注之一擲，計已從蘇聯前線調來大軍五十師團，藉以應付盟方之將向歐洲進攻，[illegible]以對付蘇軍之作戰部隊後，[illegible]。

【中央社那不勒斯四日合衆電】英美地中海強大部隊，將在義大利南部採取猛烈攻勢，同時盟方轟炸機轟炸[illegible]近郊[illegible]鐵路交通線。

【中央社[illegible]四日合衆電】官方宣布：海灘陣地之盟軍，在小規模交鋒後，已擊退敵軍之進攻，盟方炮兵[illegible]敵[illegible]輸隊。

英自治領總理會議 討論對敵停戰條件

邱相宴會員各外使均被邀

【中央社倫敦四日合衆電】據此間靈通方面消息，此[illegible]英帝國總理會議，對未來敵方[illegible]及德國[illegible]用之休戰條件，[illegible]開會討論，[illegible]但[illegible]探討[illegible]。

英帝國[illegible]得一致之意見，作為將來[illegible]盟國討論之準備。

【中央社倫敦四日路透電】邱吉爾夫婦本日午後在唐寧街十號官邸，設宴招待自治領各總理，[illegible]代表，及戰時內閣之印度代表，聯合國各國駐英大使，自治領高級委員，政府人員及海陸空軍代表亦被邀赴會。

美國密切注視會議發展

【中央社紐約二日專電】美國各報正[illegible]注意[illegible]舉行之帝國總理會議，因此[illegible]可以指示不列顛[illegible]合國各份子向聯合之新方向，且將決定不列[illegible]聯繫[illegible]美國之戰後關係，[illegible]美國一般意見，認為美國與帝國總理會議實有其重要之關係，因美國與自治領各總理為討論之：（一）帝國以後之戰後貿易優先權，（二）太平洋基地問題，（三）領土轉移問題，（四）戰後移民問題，（五）航空問題，（六）世界組織問題，均有密切之關係，關於上述各項問題，據美國新聞週刊今日接獲[illegible]澳洲及紐西蘭方面之電訊稱：各該自治領均不願參加一比較高度集中之不列顛帝國，[illegible]而危害及與美國之關係。

斯退丁紐斯返華府

哈立曼馬爾飛等同行 其在國外工作極成功

【中央社華盛頓五日合衆電】斯退丁紐斯偕駐蘇大使哈立曼，地中海盟軍總部美國政治顧問馬爾飛返抵此間，本日即與赫爾會商，最近在倫敦舉行擴大會議，預料哈立曼將以彼與斯氏議[illegible]結果，報告史達林。

【中央社華盛頓四日路透電】美副國務卿斯退丁紐斯在英京事畢，本日返抵此。

【中央社華盛頓四日路透電】斯退丁紐斯[illegible]稱：其在國外進行之工作，極為成功。

美英石油會議

美官方嚴斥謠諑

【中央社華盛頓四日專電】官方否認今日此間流行之傳說，謂石油會議，[illegible]，昨日結束之英美石油會議，業已同意創設包括蘇聯中國及[illegible]國家在內之國際石油委員會。據與會議者[illegible]人員稱：與會人員僅考慮創設國際石油委員會，但並無任何具體決定，[illegible]商討英美間相互關係之石油問題，美國經過專家會議，[illegible]將成立英美石油聯合委員會，[illegible]國務院宣佈[illegible]。

韓國臨時政府 電謝中執委會

【中央社重慶五日電】大韓民國臨時政府，今[illegible]電謝中央執行委員會云：大中華民國中央執行委員會公鑒：頃接貴會五月三日代電，以敝國臨時議政院第三十六次臨時議會選舉完竣，承電賀，[illegible]敝國臨時政府同人從事獨立運動，凡數十年，承貴黨協助，今已益進光明之路，尚希時錫宏規，俾資借鑒，是所幸盼，特電申謝，大韓民國臨時政府敬叩。

鄂省府例會

核編興山等縣地方總預算 任石信嘉職長新湖北日報

【本埠訊】湖北省政府委員會四月二十八日舉行第四百七十七次例會，經報告及討論事項多起，茲採誌如下：

甲 報告事項

（一）主席提：奉行政院[illegible]，改訂全國行政會議日期，提會報告由，（二）主席提：奉委員長蔣卯[illegible]侍參[illegible]，[illegible]任本省全省保安司令[illegible]提會報告由；（三）主席提：本省保安司令部組設[illegible]黃格君為保安處長[illegible]幹訓團代教育長[illegible]提會報告由；（四）主席提：准[illegible]防空處長[illegible]提會報告由；（五）主席提：准內政部會銜電送[illegible]戰保安[illegible]實施辦法，提會報告由；[illegible]規定加強管制[illegible]鄂產區上[illegible]辦法三項，提會報告由；（六）主席提：據建設廳簽呈，[illegible]存放貨物[illegible]洽商情形，提會報告由；（七）主席提：據[illegible]廳簽呈[illegible]交通事業管理處[illegible]特別快車[illegible]由；（八）主席提：據教育廳簽呈[illegible]館建築委員會第三次會議紀錄，呈送省立圖書館[illegible]全圖樣，提會報告由；（九）主席提：准內政部函知，以奉院令解釋行政區域改劃疑義，原有官公產移轉管轄[illegible]會報告由；（十）主席提：准中國地政學會函送地政實施縣計劃大綱，提會報告由；（十一）主席提：奉行政院令頒公務員退休及撫卹法施行細則，提會報告由；（十二）主席提：准內政部函送修正戰時[illegible]警察[illegible]辦法，提會報告由；（十三）主席提：奉行政院令頒戰時[illegible]財產損害登記[illegible]則，提會報告由；（十四）主席提：[illegible]代電，以奉[illegible]推行公庫制度[illegible]由；（十五）主席提：[illegible]報告由；（十六）主席提：准[illegible]長官部代電，[illegible]有功人員及民衆[illegible]表，提會報告由；（十七）主席提：准[illegible]工作競賽委員會電送三十三年度工作計劃分月進度表，提會報告由；（十八）主席提：據教育廳簽呈[illegible]學生從軍[illegible]計劃[illegible]提會報告由。

乙 討論事項

（一）主席交議：[illegible]案，決議：[illegible]通過。（二）主席交議：[illegible]決議：[illegible]。[illegible]

[illegible]三十三年度行政會議[illegible]決議：[illegible]三十三年度[illegible]預算[illegible]決議：[illegible]通過。

[illegible]主席交議：據[illegible]三十三年度縣地方總預算[illegible]，請追認案，決議：通過。

[illegible]主席提：據新湖北日報社社長[illegible]呈，以奉派出國考察，所遺社長缺，請以石信嘉同志接任，請追認案，決議：通過。

三屆年會昨開幕

中國教育學術團體

各院部會首長均出席參加 張伯苓主席宣佈中心議題

業餘無線電教影兩年會同日舉行

【中央社重慶五日電】中國教育學術團體第三屆年會，五日上午十時在[illegible]舉行開幕式，[illegible]陳立夫[illegible]中央宣傳部長梁寒操，[illegible]洪蘭友，[illegible]中央研究院長朱家驊[illegible]張伯苓[illegible]會員共五百餘人，[illegible]中心論題為二，[illegible]。[illegible]

補助川資辦法摘要

高考及格人員赴渝受訓

【中央社訊】考選委員會近為顧念高考初試及格人員赴渝受訓無力籌措旅費，特訂定「預[illegible]訓川資補助辦法」，經[illegible]內容如次：（一）[illegible]。[illegible]

義內閣集會

決刷新行政機構

【中央社[illegible]電】義大利[illegible]內閣[illegible]決議刷新行政機構，[illegible]。

國際勞工會議

商討福利促進

美總統請國會增撥救濟總署經費

【中央社[illegible]五日電】[illegible]國際勞工會議[illegible]。[illegible]

開幕情形

無線電年會

[illegible]

電前方將士

電獻慰後 敎界人士

[illegible]

教育影協 八屆年會

【中央社重慶五日電】中國教育電影協會[illegible]

政院獎勵

教授學術研究 補助費加倍發給

【中央社重慶五日電】行政院為獎勵[illegible]教授學術研究[illegible]

梁部長

書面致詞

根絕侵略性的思想從教育上及自視優越性

【中央社重慶五日電】中宣部長梁寒操，五日對中[illegible]

鄂省黨部紀念「五五」

陳主委闡述本黨奮鬥經過

縣黨部縣政府亦聯合集會

【中社社訊】鄂省黨部，於昨（五日）上午九時[illegible]舉行「五五」革命政府成立紀念會，[illegible]各人民團體，均派代表參加，陳主委紹寬主席，[illegible]「五五」革命政府成立[illegible]。[illegible]

【水埠訊】恩施縣黨部，於昨（五）日上午九時[illegible]舉行[illegible]紀念大會[illegible]。

各方紛弔嚴故參政員

馮副委長梁部長等均致唁電

【中央社訊】[illegible]參政員嚴立三先生逝世[illegible]

短評 改良審查制度

[illegible]

祝三個學術年會

昨天陪都開始舉行三個學術年會[illegible]

新農

新生農學會主編

第十期

植物鍊鋼的現階段

盧世璋譯

「福特先生第一部新由大豆製的灰色衣服，和設上一輛樣色質的軟體，正準備跨上一輛新新嶄新的汽車的時候，說道：『這部汽車也本是田裏生長出來的。』」

在歷史演進的過程中，無可否認的，「鋼鐵」佔着絕對優越的支配作用。因着鋼鐵儲量的不無；多少，對於新興工業的諸多缺點，及本身具有的諸多阻撓與限制，相映的生產了莫大的發展。如果科學家們，本着「人定勝天」的傳統信念，從各種天然資物中，校盡腦汁，企圖尋求出一種理想的代用品。近年來工業上最重要，而深值吾人注意的，莫過於所謂「型料」的發明，及廣泛的應用，而且正在飛躍的變化與改進中，有着難以意議的發明前途。某農業化學家肯定武斷的推測說：「作今後機械，飛機，車輛，屋開，家具等所不可或缺的鋼鐵木石各種器材，在不久的將來會全部廢棄無用，而以「型料」代替之。」所謂「型料」就是一種植物纖維，經過某些化學處理後，所得來的，人造纖維構物。

不過提到「型料」發明的一段史話，讀者尚詳鄉不清，讓人始終把這種工業代用品的發明，當成為自己的發管，然後更國人不禁恥笑國人的價值做造，並如同其他生活部門的許多事物。誇張型料時代的發端，還在七十五年以前，為自明渡亞力山大楼克實驗室中所創始。而且天然型料——不概實——一四千年前，即已被人注意。不過直到，楼克氏才開始試驗成功用紗紙的纖維及樟腦。造成今日世間第一種人工型料品。硝化纖維方現在化學工業上，無可否認的佔有極重要的地位。無煙火藥，照像軟片，人造絲，特種漆，全部導源如此。源來楼克氏正在詳細觀察色彩構製硝化纖維的過程中，偶然混合樟腦，當加熱到一定的溫度的時候，可得一種黃色的物質，能鑄成你所需要的各種形體，這就是今日應用極普遍的型料，——賽璐珞，除了鑄製各種用具及裝飾品外。它在電氣工業上的廣泛顯著的地位，更無庸我們參與絲毫的吹噓。

誠然！諸君在聽取這無限綿延的史話的時候，全心會更焦灼的感到明瞭所謂型料真意的迫切。就我們通人的觀點解釋，似乎還可以說是某種纖維物質，經過某些化學處理後，能融貫變改它的主要結構，然後導入各種模樣中，縮合型成我們所製定的各種形象。當然它的科學的意義是更精確與廣泛。同時現在工業上所採用的型料，一般更具有某些優越堅韌的質地，舉如耐酸鹼浸蝕的抵抗力，溫度變化的反應力，以及工作時於旋盤，機械工具的適應力等等。不過它最大的特件是具有高度的應變力，更為普通鋼鐵所難望其項背。

也許有人會回憶到，當玻璃初發明的時候，人們對何等的恥笑它質地的脆弱，及衰悼它那過於不悅目的色澤，而絕沒有憶測到這種時品，將在工業上展開一頁新紀元。同樣的我們也從未片刻的料及，楼克氏的發明，時至今日，一方面大量的引入了「好萊塢」作製造電影軟片的原料。而一方面供給了第二次世界大戰！協助德國克服了鋼鐵橡皮，以及紡織原料極度缺乏的困難。

綜合成型料的纖維素，普通多取給於木漿。近來英國的科學家更明白指示出，也能自其他的植物中抽取，麥，棉，玉米，大豆，即令馬鈴薯，均可製成膠粘性的乳液，譬如一番適當的處理後，幾乎可以全部取代精鍊的鋼鐵。而耐熱，絕緣，抗酸諸特性尤為後者所莫能及。現今各工廠已有大量的各樣產品，從外貌上絕難，根本無法辨認，它就是楼克諸氏所創黃色賽璐珞的後裔，還不僅是它們的實質外貌的改革，有了驚人的進步，而且許多標奇立異的名目也被逐漸到各種不同的代用品上。甚或其中一部份已超脫了植物膠，而以煤焦油或其他的乳液作為主要原料。由各種型料所製成的產品範圍極廣，從很繁重的運輸一直到各種微小的外飾，從精巧的真空清潔器直到各種普通的裝飾盒，從電氣機件到各種點了，全可由型料鑄造，不過以略加困醇松香所得到的結果為最佳。其中某種型料所製的玻璃，對於近代航空器材的貢獻尤大。飛機上的避風屏，標準[illegible]，汽油箱，全部是型料品，因為它的優點是：即令不幸遭遇鎗彈的射擊，也不致發生碎裂的危險。

型料品的用途不僅限於婦女所假象牙刷梳，和電器全屬的代用品，而且也欣然的勝任了鉅大車輛和強力機械的基本結構，不過它們的淵源仍然是胎出於軟弱柔嫩的植物質。在製造過程的某一時期，它的型象變速的便易，有似泥土；既成形後質地的堅實，又遠勝於鋼鐵；然而它工作的輕巧靈便，尤不遜於木器；而且受大氣的浸蝕作用，更[illegible]於岩石，這種新興工業正迅速普遍的發展來，以前一般認為廢物殘屑的，玉米莖，稻[illegible]，大豆，粕，[illegible]，而為日用必需的國防原料。不僅原料的取給利用合於經濟，而且質地的優美，輕巧，堅靱，及鋼鐵視之徒有興嘆的其他特點的具有它的，改進，發展，繁榮的前途，更難稍加料及。

美國福特汽車公司對型料的研究，興趣正濃，悉發點發掘它的功效從裏面取各種附想像的東西。近來曾完成了一部奇異的汽車，它的全部結構，大至骨架，輪胎，小如鐵釘紐扣，無一不由型料製造，連接粘合也純以松香擠任之，雖然裝板的厚度不過僅四，七五公釐，然而它的堅牢，比諸鋼鐵尤有過之，即令是遭受廿出十倍的撞擊力，而終無任何傷痕可尋。

從前有篇令人難以置信的神話，說美麗的女孩，被後母虐待，無以付王子所招聘的舞會，正哭到悲慘淒切的時候，她的神母突臨，揮起那魔術之鞭，將南瓜變而為美麗無比的四輪車，以樹皮草葉揮之成驛，費何似麗服裝。吾人今日讀之，當應不以之為謬矣！

農業生產的幾個問題

无名

二月間，陪都召開第二次全國生產會議。戰時的生產，特別重要，而因陸地的分別，物價的影響，資金的短絀，材料的缺乏，努力的不夠，都是生產事業發展的障礙，為加緊的會議，大半是主持生產事業的人，以他們實際的經驗，經十天詳細的商討，對這些困難的解除已獲得圓滿的答案，戰後生產事業的發展，應該是科學化工業化為目標，總裁在講話時曾有詳盡的指示，吾人在總裁的號名之下，目前農業生產問題，提出幾點感想略加申述，以供有關當局的參考。

中國打了七年大仗，國力損耗之大，殊難想像。當今國際動盪的局勢下，要求勝利早日，以有力更生之一途，所謂自力更生，就是增加生產。使農村科學化，工業化的生產計劃，有許多尚須建設戰後的問題。如何設法增加農產，以求戰時國防民生之物資的自給自足，都是目前極切要的問題。近年因經濟環境之變動失常，有許多生產事業有衰落減退的趨勢，這趨勢在農業方面，尤為顯著，如棉花，是需要最切的原料，而因限價過低，陝西一帶農民改種其他農作物的很多，因之棉田大減。桐油是川鄂的特產，國際輸出的大宗，但近年桐油價格太低的原因，農民砍伐桐樹的事實極普遍，鄂西的桐油過去產量很大，桐油商過去非常發達，現在農民繼桐子也不願採摘了。糖是做酒精的重要原料，曾蔗又是製糖的原料，近年四川內江一帶產糖中心地的蔗農也多改種稻麥，甘蔗產量大減，酒精生產也受了影響，這些都是有關民生國防的重要物資，應該扶持其生產，本來農民變更作業，並非耕地荒蕪於農業的總生產量也許無大影響，但從經濟與需要來說，這種趨勢應該設法遏止，避免某種重要農產品的繼續減縮。我們以為政府應該研究這一類生產減縮的原因，消除其障礙，扶持其生產，我們所說的棉花，桐蔗等只是舉例說明類似的情形，一定還多。這是目前生產問題中一個似小而實在却很切迫的問題。

近年來農村勞力日漸（本文轉左角專欄）

（接上右角專欄）減少，耕地荒蕪的情形已經漸漸多了。這在增加生產上是一嚴重的問題，我們今天在抗戰，征兵徵工，都有必要。我們以為解決這問題應該注意勞工的節約與役政的改善。農村勞力減少了，但都市的勞力却處處表現浪費的現象。我們要設法使農村的勞力不再被都市所吸引，要設法使都市的勞力流回農村，徵兵徵工，在今天仍不免有不能合理的情形，壯丁待遇的改善，疾病的減少，逃共的制止，這些問題解決了，或者可以減少許多人力的浪費，增加農村一部份的勞力。我們希望後方減少一個人的生產力，前方就可以增加一個人的戰鬥力，中間沒有疾病逃亡等等的浪費。戰時的建設，軍事的運輸，多半征工，這些工作自然有必要，但我們以為有許多並非急需，無關抗戰的建設，緩急之間，也可以有斟酌的地方，我們愛惜一分人力，就可以增加一分生產，只要政府能夠合理的運用，利用農閒的時間來從事地方性的建設，不誤農時，而仍可做很多的事，我們深盼地方政府在修街門造馬路的時候，要記着「生產第一」，不妨礙生產，則可以勞民而不傷民。

農業生產的另一阻礙，是缺乏科學的技術指導，水旱災與病虫害使農業生產遭受很大的損失，農業改進機關的工作還沒有深入農村，一遇災害發生，農民只好歸之天命，毫無辦法，農村需要大批的指導人員去工作，積極的可以改善品種，增加生產，消極的也可以防治災害，減少損失。

如何減少農業生產的阻礙，在目前這一切要的問題。我們提出這三點很感想來貢獻，雖然問題很平常，但性質却很重要，若能以此引起農業當局的注意，則農業前途，不無厚望焉。

肥料物質集要（三）

譯著者　王慶延　宮思源

第四章　含鉀物質

一，鉀鹽　鉀鹽乃歐洲中性鹽，綠化鉀，硫酸鉀之混合物，含百分之三十夾雜物或綠化鈉之混合物，普通保證含鉀百分之十二點四，其成分若鉀百分之十四，於美國栽培棉花多施用之，因其含綠素太多，去於菸草馬鈴薯不甚適宜，近代未多為製造鉀料之原料也。

二，綠化鉀　綠化鉀含鉀約百分之四十八至六十二，此係精製光鹵石（含綠化鉀百分之八十）而得，光鹵石易溶於溫水中，由此可精製為含鉀百分之四十八至五十之綠化鉀，又從鹽湖之鹽滷水或石鹽中亦可製得綠化鉀之混合物也。

三，肥料鹽　[illegible]化物及含多量綠素物質，鉀質變化甚大，普通為百分之二十至三十，而今商業法規之限制，鉀產量百分之二十五至三十之鉀品，稱為肥料鹽，低至百分之二十者稱為瀉利鹽。

四，硫酸鉀　硫酸鉀含鉀最少為百分之四十八，其淡素含量最高為百分之二點五，於德國及法國均發現有少量之礦存在，工業上之製造係綠化鉀與硫酸混合使起兩分解作用即可得：硫酸鉀之單價較綠化鉀高，對於各種作物均為適宜，但為生理之酸性肥料也。

五，硫酸鉀鎂　硫酸鉀鎂含有百分之二十五至二十七之鉀質及同量之硫酸，係由瀉利鹽或綠化鉀及硫酸鎂精製而得，其含有少量之綠素（普通約百分之二點五），若對少量綠素之作物施用最為適宜。

六，炭酸鉀　以草木灰海藻灰浸於冰水或溫湯，再將溶解之溶液蒸乾，即得炭鉀鹼，係屬中性肥料，施於土中呈中性，含鉀質百分之[illegible]十三，其純度可達百分之九十以上。

七，炭酸鉀鎂　此係一種含水製造品，但亦有乾燥而為粉末者，前者含鉀百分之十八點五，後者含鉀質百分之二十四至二十七及同量之炭酸，據美國試驗結果，凡土壤需要鹼性物質或含鉀之成分少處，施用硫酸鉀與綠化鉀而土壤呈酸性者，施用炭酸鉀，乃為一種理想之鉀肥也。

八，光鹵石　光鹵石占鉀礦床的大部份，紅色的結晶，容易吸收濕氣，主要的成分是綠化鉀和硫酸鎂，但普通商品含有極少量的硫酸鉀及其他各種不純物，鉀含量普通約在百分之九十一之間，這種肥料因綠化物很多，不適於馬鈴薯菸草棉葉等作物。

九，石鹽　石鹽亦為鉀鹽之一，鉀石鹽類為鉀鹽種，含有百分之五十綠化鈉及百分之三十綠化鉀，近年來需量很多，價亦較廉，可作鉀料鹽之代用品，石鹽含綠均甚，特殊作物除大麻外，施用上都須特別注意！

十，含鉀礦物　含鉀礦物種類很多，最普通者為長石，雲石白雲石，雲母及泡沸石等，這種礦物中之鉀質都不磷酸鹽的形態，很難溶解，所以肥效亦少，長石含鉀質百分率，長石為九至十七，白雲石為六至九，雲母為五十三，泡沸石為零點三至九十四。

十一，草木灰　草木灰為我國主要鉀質肥料，乃草桿製燃燒後所剩之灰燼，是鹼性反應含磷及石灰，茲分示其成分如下：

（未完）

照相時間：上午八時至下午五時止

中美攝影社

恩施北正街即珠市街口

SINO AMERICAN PHOTO.STUDIO ENSHIH

專攝各種巨型照片

登記照　團體照　結婚照　家庭照……新聞照　風景照　旅行照　放大照

設計

異軍突起施垣唯一

君如以巴東名產品

連環牌排水肥皂

餽贈親友

既經濟又適用

極盡典雅時髦之藝

最能使受者滿意

出品者：巴東利用炭皂部

電報掛號：第[illegible]九三八號

電話：白鹿洞總機轉

營業部：城內中正街

製造廠：二擔溝邊

各埠均有代售

本品呈奉國民政府經濟部註冊給證專利人不得冒效

倡導合理生活

實行戰時節約

湖北省平價物品供應處民享社

中國宮　招待所　食堂部

省會公共食堂　承辦集團會餐　兼售零餐零點

省會招待所　供應旅客膳宿　招待中外來賓

各地分社：東巴分社　咸豐分社　沙坪分社　小關分社　茅田分社

中國法診室

服務社會便利民衆

社交會堂

便利各界集會　促進社交聯誼

國民文化供應社

地址：恩施北正街第二二號

新到大批！

憲政，黨義，經濟，財政，民法，政治，哲學參攷書籍，立信會計叢書，文藝創作新書，漢譯世界文學名著，英漢對照文藝叢書，中國之命運增訂本，原本及問答研究，幼稚讀本，看圖識字，升學投考參考用書等，名目繁多，不及細載，歡迎參觀選購。

長沙錦文筆墨佳色事

本莊在湘設廠專製名筆徽墨，各省內外市場料美工精久承各界稱許茲為提倡國貨服務起見不惜資本特選上品材料精製各種毛筆大批運施如承惠顧請駕臨中正街九十七號本莊選購毋任歡迎

最近新書

外埠函購郵費另加

曾國藩評傳	327.60
羅斯福傳	58.24
羅丹	47.32
犧牲者	101.92
中國之命運	89.00
田賦會要田賦法	291.00
田賦會要地稅理論	182.00
火藥學	162.88
行政三聯制概論	54.60

正中書局　地址恩施珠市街第三號

大中圖書文具雜誌公司

物理題解精華	每本一百八元
化學題解精華	一百六十元
戰時中學地理題解	八十元
英文成語八千句	六十三元
智力與學力	六十九元
家庭生活漫談	五十四元
最新日用大全	五十八元
觀話藝術	四十五元
神相鐵關刀	五十一元
效衣相法	六十元
高中英文選	五十五元
英文新中國	十五元
第一流	九十六元
戰時百科全書	五十八元
唐詩必讀	四十八元

地址：施城大十字街口

武漢內外專科國醫

陳漢臣

專治：[illegible]

地點：[illegible]

時間：[illegible]

鄂施中正街

中華書社

最近運到

一、湘芬各科參考書籍

二、西南醫學雜誌書籍

三、中國史論集

四、國民教師手冊

五、教育行政法規

如承函購不取郵費

中華書局

最近運到各種新書

新中華　二卷三期出版　預定半年由四期起一百九十元

中華英語　半月刊六期出版　預定半年由七期起一百四十四元

中華少年　一卷一期出版　預定半年由四期起一百零八元

電史雜誌　三卷三四期出版　預定半年由七八期起一百零八元

月球島冒險記　每本六十五元五角二分

倫敦大轟炸　每本六十五元五角二分

中國油桐與桐油　每本一百四十五元六角

名家傳記　每本一百一十六元四角八分

手上保險法　每本一百四十五元六角

平面幾何　每本一百五十二元八角八分

中國農業與中國文化　每本六十五元五角二分

現行保甲制度　每本一百三十一元〇四分

△上列各書，外埠函購，另加郵費！▽

商務印書館

新近各書

中國政府概要	93.60
比較經濟制度 上册	82.88
國防地理新論	45.86
王云五新詞典	105.36
中國外交行政	112.32
緬甸史 上册	87.44
新征服時代	46.80
滑卜曼著述表	74.88

地址施恩中正街

郵費另加